brother. Impresora láser color HL-4000CN de Brother

Manual de instalación rápida

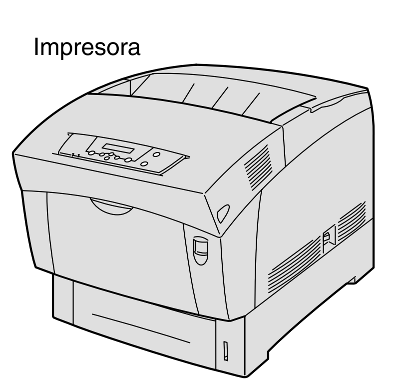
Lea primero la hoja "NORMATIVAS" para asegurarse de que utiliza esta impresora sin riesgos.
Lea este "Manual de instalación rápida" antes de configurar la impresora.

- Antes de utilizar la impresora, debe configurar el hardware e instalar el controlador.
- Identifique el sistema operativo de su ordenador (Windows® 95 / 98 / Me, Windows NT® 4.0, Windows® 2000 / XP o Macintosh®).
- No se suministra el cable de interfaz como accesorio estándar. Adquiera el cable de interfaz apropiado para la interfaz que desee utilizar (paralelo o USB o de red).
  La mayoría de los cables paralelo existentes admiten comunicación bidireccional, pero algunos pueden tener asignaciones de patillas no compatibles o pueden no ser compatibles con la norma IEEE 1284.
- Si usted es un administrador: Configure los valores de la impresora de red consultando el **Manual de instalación rápida de red** (en el reverso).

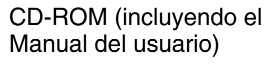
Componentes en la caja

Los componentes de la caja pueden variar dependiendo del país donde resida.
Asegúrese de guardar todos los materiales de embalaje y la caja externa. Deben guardarse para utilizarlos al transportar la impresora.
LM0106001 Impreso en Japón

Impresora

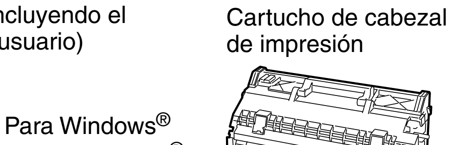


CD-ROM (incluyendo el Manual del usuario)

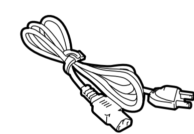


Para Windows®
Para Macintosh®

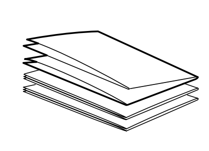
Cartucho de cabezal de impresión



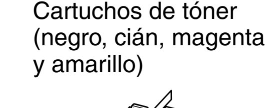
Cable de alimentación de CA

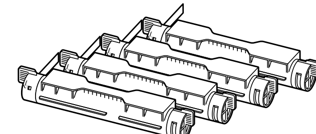


Manual de instalación rápida
Manual de instalación del controlador para Windows®
Manual de instalación del controlador para Macintosh®



Cartuchos de tóner (negro, cián, magenta y amarillo)





Contenido del CD-ROM

Puede encontrar una variedad de información en este CD-ROM.

Windows®





Instalación del software
Instalación del controlador de impresora y utilidades.
(El software de instalación no admite Mac OS® X).



Tutorial de mantenimiento
Película explicativa del mantenimiento de la impresora.

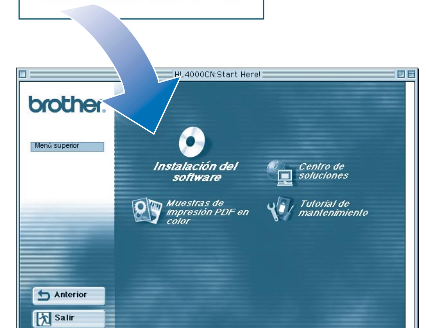


Documentación
Vea el Manual del usuario y el Manual del usuario de red en formato PDF. (se incluye el visor)

Muestras de impresión PDF en color
Vea las muestras de impresión en color en formato PDF.

Macintosh®

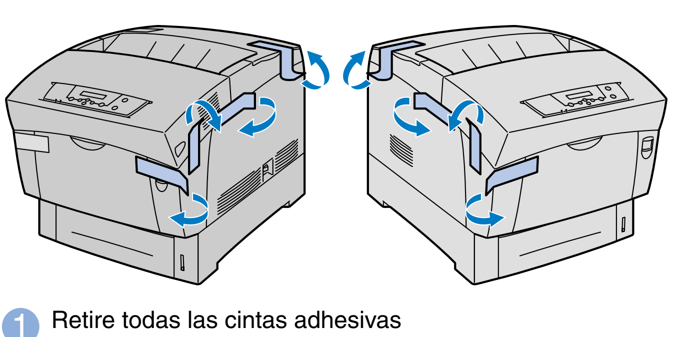


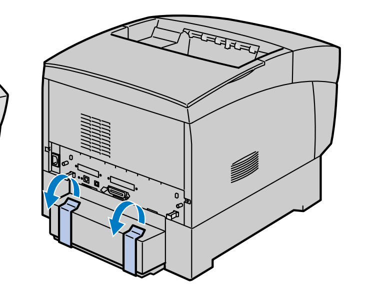


Centro de Soluciones
El Centro de soluciones de Brother (http://solutions.brother.com) es su punto de referencia para todas las necesidades de su impresora. Descargue los controladores más actualizados y utilidades para sus impresoras, lea las preguntas más comunes y obtenga consejos para la solución de problemas o conozca soluciones de impresión especiales.

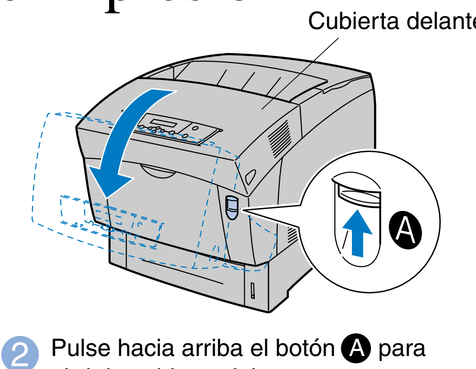
Configuración de la impresora

Paso 1 Instalar el cartucho de cabezal de impresión

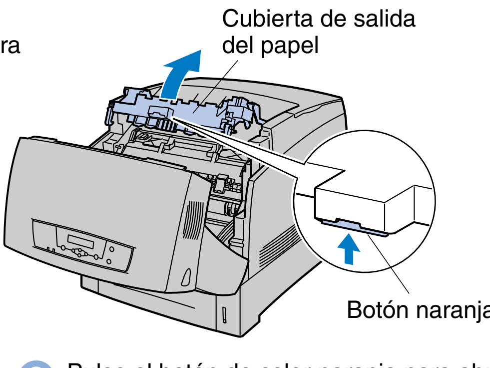




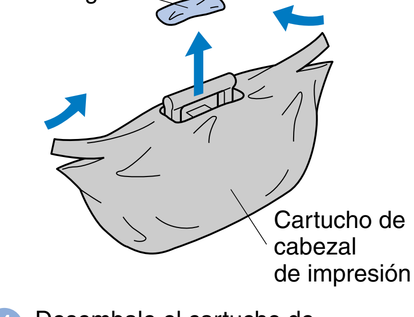
1 Retire todas las cintas adhesivas de embalaje.



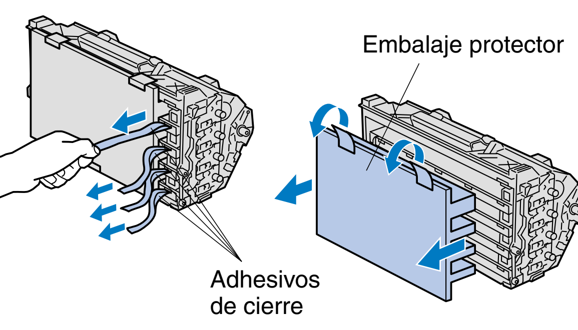
2 Pulse hacia arriba el botón A para abrir la cubierta delantera.



3 Pulse el botón de color naranja para abrir la cubierta de salida del papel.

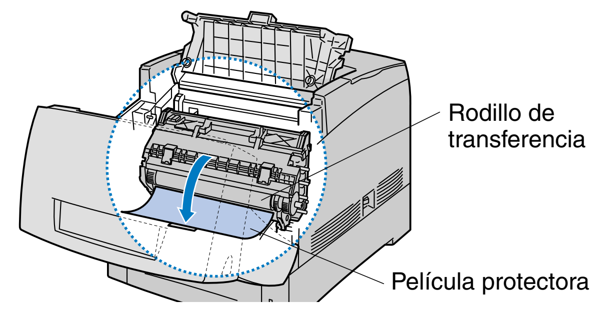


4 Desembale el cartucho de cabezal de impresión.

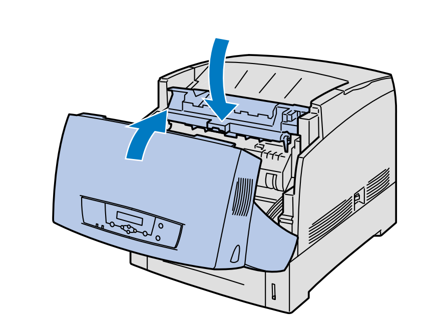


5 Tire de los 4 adhesivos de cierre con fuerza para retirarlos totalmente.
Retire el embalaje protector.

6 Alinee los rodillos del cartucho de cabezal de impresión con las ranuras y bájelo suavemente hacia el interior de la impresora.

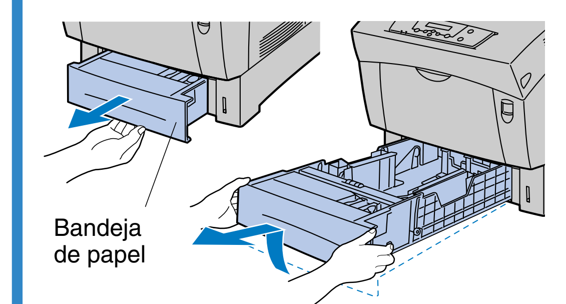


7 Retire la película protectora.
Nota: No toque la superficie de color negro del rodillo de transferencia.

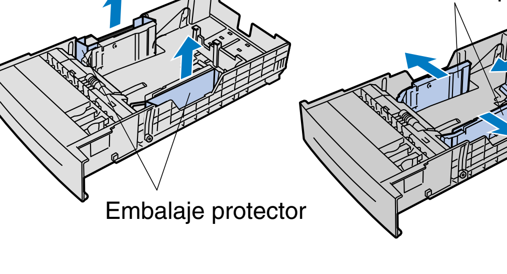


8 Cierre la cubierta de salida del papel.
Cierre la cubierta delantera.

Paso 2 Carga de papel en la bandeja de papel

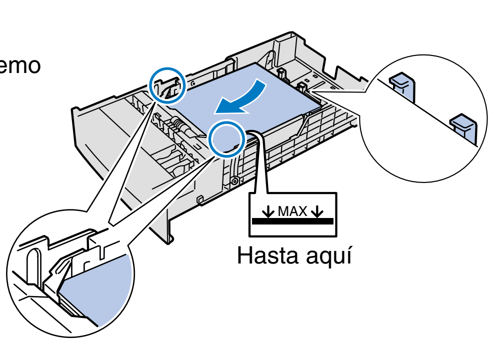


1 Tire de la bandeja de papel hasta que se detenga.
Levante ligeramente la parte delantera de la bandeja de papel y retírela de la impresora.

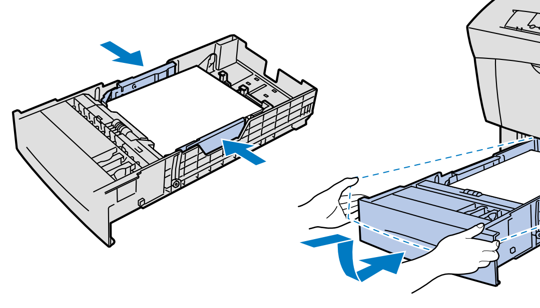


2 Retire el embalaje protector.

3 Deslice hacia afuera las guías laterales del papel.
Levante la guía del extremo del papel e insértela en la ranura del tamaño del papel que desee cargar.



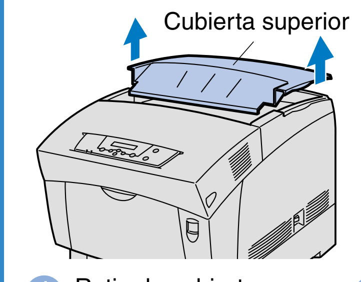
4 Cargue el papel en la bandeja de papel.
Asegúrese de que todo el papel está debajo de las lengüetas.



5 Alinee las guías laterales del papel con el papel.

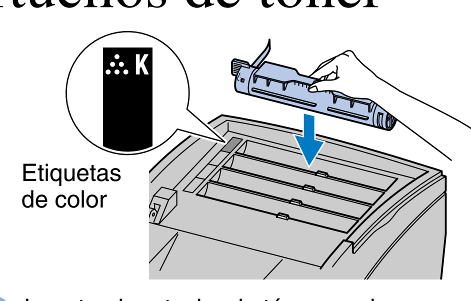
6 Vuelva a montar la bandeja de papel en la impresora.

Paso 3 Instalación de los cartuchos de tóner

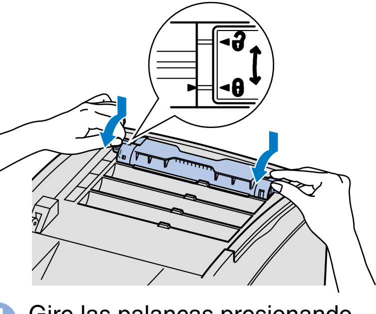


1 Retire la cubierta superior.

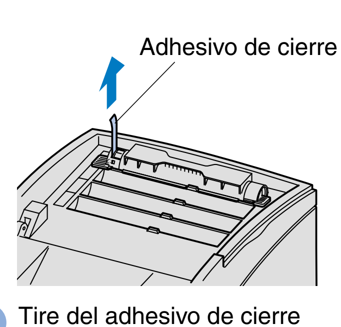
2 Desembale el cartucho de tóner.
Sacuda el cartucho de tóner 7 u 8 veces.



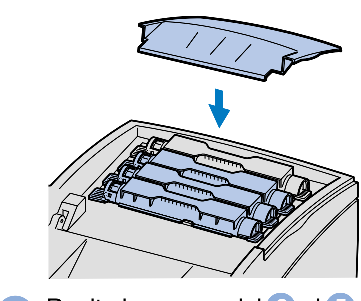
3 Inserte el cartucho de tóner con la cara con la etiqueta boca arriba. Haga concordar la etiqueta de color del cartucho con la correspondiente etiqueta en la impresora.



4 Gire las palancas presionando con fuerza para fijarlas en la marca 🔒.



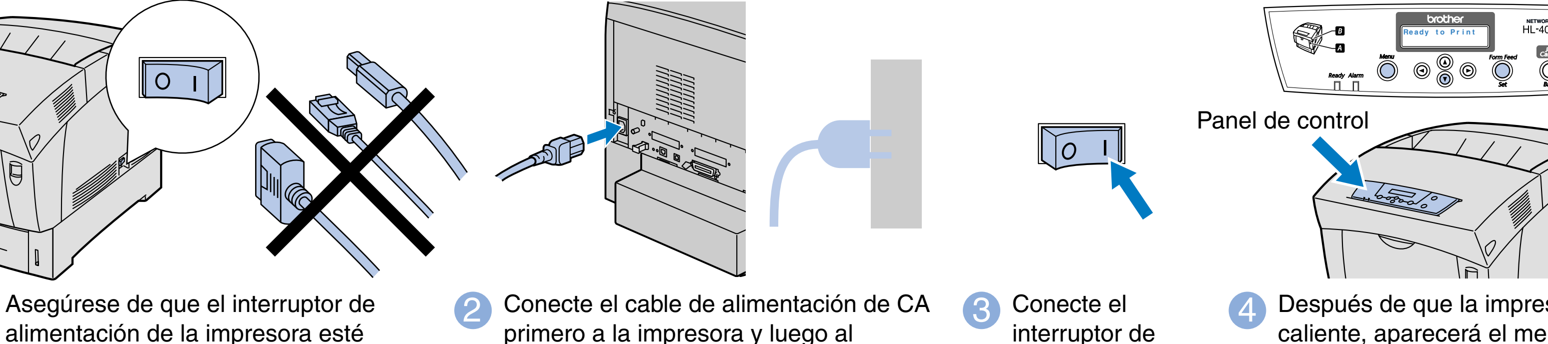
5 Tire del adhesivo de cierre hacia arriba y recto para retirarlo.



6 Repita los pasos del 2 al 5 para los cartuchos de tóner restantes. Vuelva a colocar la cubierta superior.

Paso 4 Imprimir una lista de configuración de la impresora

Nota: Cuando desee cambiar el idioma de los mensajes del panel de control, consulte "Establecimiento de idiomas en el panel de control" en el reverso de esta hoja.



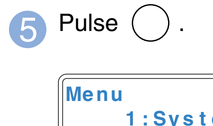
1 Asegúrese de que el interruptor de alimentación de la impresora esté desconectado.
NO conecte el cable de interfaz.

2 Conecte el cable de alimentación de CA primero a la impresora y luego al enchufe de CA.

3 Conecte el interruptor de encendido.

4 Después de que la impresora se caliente, aparecerá el mensaje **Ready to Print (Lista imprimir)**.

5 Pulse (Menu).



Pulse (▼) 3 veces.

Menu
4:Report/List

6 Pulse (Form Feed / Set) 3 veces.

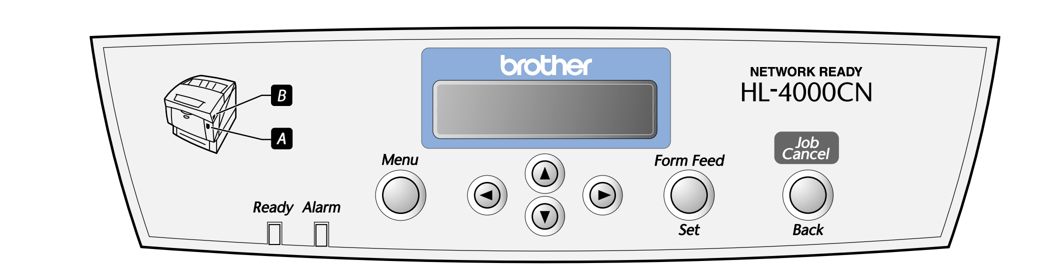
Printer Settings
Printing

La impresora imprimirá la lista de configuración de la impresora.

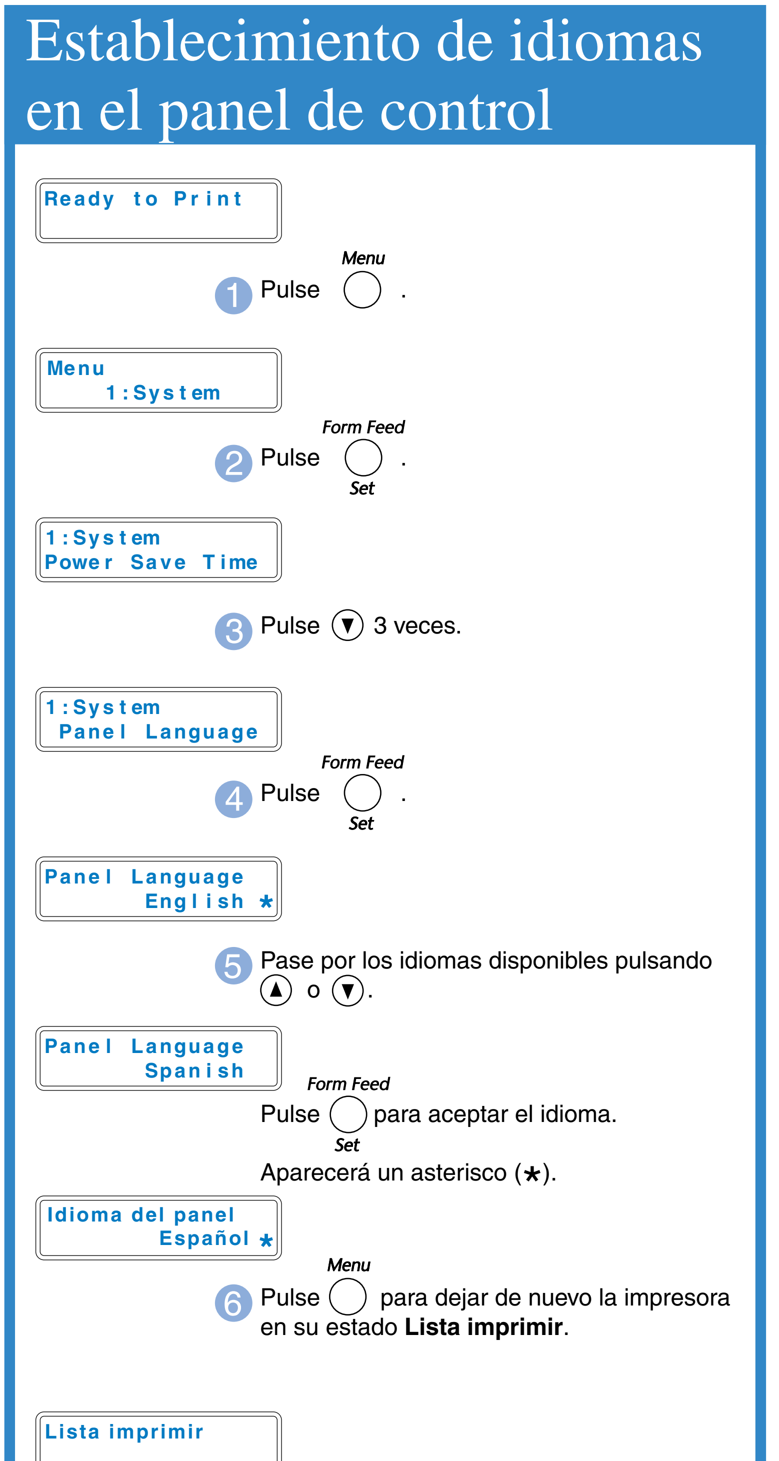
Siga con el Manual de instalación del controlador para Windows® o el Manual de instalación del controlador para Macintosh®.

Manual de instalación rápida de red

■ Si va a conectar la impresora a una red, le recomendamos que se ponga en contacto con el administrador del sistema antes de la instalación.
■ Si usted es un administrador, configure los valores de la impresora de red consultando las instrucciones siguientes.
■ La contraseña predeterminada es “access”.



Establecimiento de idiomas en el panel de control



Configuración de la dirección IP, la máscara de subred y la dirección de la puerta de acceso de la impresora (utilizando el Panel de control)

Nota: La impresora está configurada para recibir una dirección IP, una máscara de subred y una dirección de puerta de acceso de un servidor DHCP. Si no utiliza un servidor DHCP, siga los pasos descritos a continuación.

Establezca el método de obtención de la dirección IP en “Panel de control”.

`Lista imprimir`

1 Pulse ◯ (Menu).

`Menú 1:Sistema`

2 Pulse ▼ 4 veces.

`Menú 5:Red`

3 Pulse ◯ (Form Feed / Set).

`5:Red Ethernet`

4 Pulse ▼.

`5:Red TCP/IP`

5 Pulse ◯ (Form Feed / Set).

`TCP/IP Config direcc IP`

6 Pulse ◯ (Form Feed / Set).

`Config direcc IP DHCP ∗`

7 Pulse ▼.

`Config direcc IP Panel`

8 Pulse ◯ (Form Feed / Set).

`Reiniciar sistma para funcionar`

`Config direcc IP Panel ∗`

3 segundos más tarde, aparecerá un asterisco (∗).

9 Pulse ◯ (Job Cancel / Back).

`TCP/IP Config direcc IP`

Configuración de la dirección IP

Continuación del paso anterior

`TCP/IP Config direcc IP`

10 Pulse ▼.

`TCP/IP Dirección IP`

11 Pulse ◯ (Form Feed / Set).

`Dirección IP 000.000.000.000`

12 Utilizando ▲ o ▼, establezca el valor que desee (por ejemplo, 192).

`Dirección IP 192.000.000.000`

13 Pulse ► y desplace el cursor al siguiente valor.

`Dirección IP 192.000.000.000`

14 Repita los pasos 12 y 13 para finalizar la configuración de la dirección IP.

`Dirección IP 192.168.001.100`

15 Pulse ◯ (Form Feed / Set).

`Reiniciar sistma para funcionar`

`Dirección IP 192.168.001.100∗`

3 segundos más tarde, aparecerá un asterisco (∗).

16 Pulse ◯ (Job Cancel / Back).

`TCP/IP Dirección IP`

Configuración de la máscara de subred

Continuación del paso anterior

`TCP/IP Dirección IP`

17 Pulse ▼.

`TCP/IP Máscara subred`

18 Pulse ◯ (Form Feed / Set).

`Máscara subred 000.000.000.000`

19 Establezca la máscara de subred del mismo modo que la dirección IP.

`Reiniciar sistma para funcionar`

`Máscara subred 255.255.255.000∗`

20 Pulse ◯ (Job Cancel / Back).

`TCP/IP Máscara subred`

Si desea establecer la dirección de la puerta de acceso: Vaya al paso 21.
Si no desea establecer la dirección de la puerta de acceso: Vaya al paso 24.

Configuración de la dirección de la puerta de acceso

Continuación del paso anterior

`TCP/IP Máscara subred`

21 Pulse ▼.

`TCP/IP Dir. puerta accs`

22 Pulse ◯ (Form Feed / Set).

`Dir. puerta accs 000.000.000.000`

23 Establezca la dirección de la puerta de acceso del mismo modo que la dirección IP.

`Reiniciar sistma para funcionar`

`Dir. puerta accs 192.168.001.254∗`

24 Reinicie la impresora.

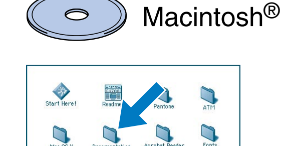
Mapa de capítulos del Manual del usuario de red

Para configurar el servidor de impresión consulte el Manual del usuario de red en el CD-ROM que se suministra.

Windows®



Macintosh®



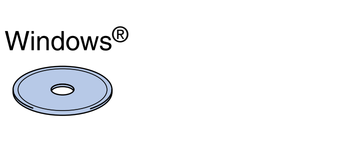
Windows® 95/98/Me	Punto a punto	TCP/IP	Capítulo 3	Impresión punto a punto
		NetBIOS	Capítulo 4	Impresión punto a punto NetBIOS
	Netware	IPX/SPX	Capítulo 6	Impresión a través de Novell NetWare
Windows NT®	Punto a punto	TCP/IP	Capítulo 2	Impresión a través de TCP/IP
		NetBIOS	Capítulo 4	Impresión punto a punto NetBIOS
	Netware	IPX/SPX	Capítulo 6	Impresión a través de Novell NetWare
Windows® 2000/XP	Punto a punto	TCP/IP	Capítulo 2	Impresión a través de TCP/IP
		NetBIOS	Capítulo 4	Impresión punto a punto NetBIOS
	IPP (Protocolo de impresión de Internet)	TCP/IP	Capítulo 2	Impresión a través de TCP/IP
	Netware	IPX/SPX	Capítulo 6	Impresión a través de Novell NetWare
UNIX/Linux		TCP/IP	Capítulo 1	Impresión UNIX
Macintosh®		Apple Talk	Capítulo 7	Impresión Macintosh
		TCP/IP	Capítulo 7	Impresión Macintosh
OS2 Warp Server		TCP/IP	Capítulo 2	Impresión a través de TCP/IP
LAN Server		NetBIOS	Capítulo 4	Impresión punto a punto NetBIOS

Para el administrador (Sólo para usuarios de Windows®)

Instalación de la utilidad de configuración BRAdmin Professional

El software BRAdmin Professional está diseñado para administrar sus dispositivos conectados a red de Brother.
Por ejemplo, las impresoras preparadas para red de Brother y los dispositivos multifunción preparados para red pueden administrarse utilizando el software BRAdmin Professional. El software BRAdmin Professional también puede utilizarse para administrar dispositivos de otros fabricantes cuyos productos admitan SNMP (protocolo simple de administración de redes).
Para obtener más información sobre la utilidad BRAdmin Professional, visite http://solutions.brother.com

Windows®







1 Haga clic en Instalar software en la pantalla de menú.
Haga clic en BRAdmin Professional.
Siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.

2 Haga clic en Instalación del software en la pantalla de menú.

3 Haga clic en “BRAdmin Professional”.
Siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.